1º MEDIÇÃO.

LIBERAR p/ emitir nota

TIETÊ COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA. - CNPJ: 23.847.745/0001-96
Rua Tanus Antonio, n.º 261, C H José Epifanio, Buritama/SP – CEP: 15.290-000
e-mail: atendimento@brlicitacoesecontratos.com.br – Tel: (19) 99617-4537

Obra: Reforma Geral ETA 01- SAAE | Bancos: SINAPI - 07/2025 - São | B.D.I.: 25,00% | Encargos Sociais: Desonerado: embutido nos preços unitário dos

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Un d	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI M. O.	Valor Unit com BDI MAT.	Valor Unit com BDI Total	Total M. O.	Total MAT.	Total Total	Peso (%)	1º MEDIÇÃO Quant.	1º MEDIÇÃO M. O.	1º MEDIÇÃO Total MAT.	1º MEDIÇÃO Total Total	1º MEDIÇÃO Peso (%)	SALDO REMANESCENTE Quant.	SALDO REMANESCENTE Total M. O.	SALDO REMANESCENTE Total MAT.	SALDO REMANESCENTE Total Total	SALDO REMANESCENTE Peso (%)
1			PORTÃO METÁLICO ENTRADA									R$ 4.750,00	7,31 %				R$ 4.750,00	7,31 %				R$ 0,00	0,00 %
1.1			REFORMA DO PORTÃO DE CORRER									R$ 4.750,00	7,31 %				R$ 4.750,00	7,31 %				R$ 0,00	0,00 %
1.1.1	00000006	Próprio	REFORMA PORTÃO METÁLICO DE CORRER	VB	1,00	R$ 3.800,00	R$ 0,00	R$ 4.750,00	R$ 4.750,00	R$ 0,00	R$ 4.750,00	R$ 4.750,00	7,31 %	1,00	R$ 0,00	R$ 4.750,00	4750,00	0,07	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
2			LABORATÓRIO									R$ 22.951,70	35,30 %				R$ 22.951,70	35,30 %				R$ 0,00	0,00 %
2.1			REFORMA DE PISO DO LABORATÓRIO									R$ 22.951,70	35,30 %				R$ 22.951,70	35,30 %				R$ 0,00	0,00 %
2.1.1	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	m²	99,76	R$ 14,03	R$ 12,24	R$ 5,30	R$ 17,54	R$ 1.220,66	R$ 528,83	R$ 1.749,49	2,69 %	99,76	R$ 1.220,66	R$ 528,83	R$ 1.749,49	2,69 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
2.1.2	160761	SBC	REGULARIZACAO DE PISO COM ARGAMASSA 1:3 E CAIMENTO DE 1%	m²	95,50	R$ 40,28	R$ 42,59	R$ 7,76	R$ 50,35	R$ 4.067,20	R$ 741,22	R$ 4.808,43	7,40 %	95,50	R$ 4.067,20	R$ 741,22	R$ 4.808,43	7,40 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
2.1.3	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF 02/2023_PE	m²	99,76	R$ 109,21	R$ 27,36	R$ 109,16	R$ 136,52	R$ 2.729,43	R$ 10.889,30	R$ 13.618,74	20,95 %	99,76	R$ 2.729,43	R$ 10.889,30	R$ 13.618,74	20,95 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
2.1.4	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 02/2023	M	60,87	R$ 10,37	R$ 3,18	R$ 9,79	R$ 12,97	R$ 193,72	R$ 595,61	R$ 789,33	1,21 %	60,87	R$ 193,72	R$ 595,61	R$ 789,33	1,21 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
2.1.5	85387	SINAPI	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	m³	3,00	R$ 97,19	R$ 83,65	R$ 37,84	R$ 121,49	R$ 250,94	R$ 113,52	R$ 364,46	0,56 %	3,00	R$ 250,94	R$ 113,52	R$ 364,46	0,56 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
2.1.6	55.01.020	CPOS/CDH U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	95,50	R$ 13,58	R$ 16,98	R$ 0,00	R$ 16,98	R$ 1.621,26	R$ 0,00	R$ 1.621,26	2,49 %	95,50	R$ 1.621,26	R$ 0,00	R$ 1.621,26	2,49 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
3			DEPÓSITO ABERTO DE CLORO									R$ 9.075,31	13,96 %				R$ 6.381,16	13,96 %				R$ 2.694,15	4,14 %
3.1			REFORMA DEPÓSITO ABERTO DE CLORO									R$ 9.075,31	13,96 %				R$ 6.381,16	13,96 %				R$ 2.694,15	4,14 %
3.1.1	03.03.040	CPOS/CDH U	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO EM MASSA DE PAREDE OU TETO	m²	21,90	R$ 5,82	R$ 7,28	R$ 0,00	R$ 7,28	R$ 159,37	R$ 0,00	R$ 159,37	0,25 %	21,90	R$ 159,37	R$ 0,00	R$ 159,37	0,25 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
3.1.2	09.64.099	FDE	RETIRADAS DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS	MV	2,00	R$ 534,90	R$ 0,00	R$ 668,63	R$ 668,63	R$ 0,00	R$ 1.337,26	R$ 1.337,26	2,06 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	2,00	R$ 0,00	R$ 1.337,26	R$ 1.337,26	2,06 %
3.1.3	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	m²	40,69	R$ 9,20	R$ 7,13	R$ 4,38	R$ 11,50	R$ 289,92	R$ 178,20	R$ 468,12	0,72 %	40,69	R$ 289,92	R$ 178,20	R$ 468,12	0,72 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
3.1.4	17.02.220	CPOS/CDH U	REBOCO	m²	40,69	R$ 12,62	R$ 13,43	R$ 2,34	R$ 15,77	R$ 546,59	R$ 95,09	R$ 641,68	0,99 %	40,69	R$ 546,59	R$ 95,09	R$ 641,68	0,99 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
3.1.5	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF 02/2023_PE	m²	6,70	R$ 109,21	R$ 27,36	R$ 109,16	R$ 136,52	R$ 183,31	R$ 731,34	R$ 914,65	1,41 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	6,70	R$ 183,31	R$ 731,34	R$ 914,65	1,41 %
3.1.6	12.02.036	FDE	REVESTIMENTO COM AZULEJOS RETIFICADOS LISOS BRANCO BRILHANTE	m²	29,44	R$ 107,65	R$ 28,37	R$ 106,20	R$ 134,57	R$ 835,12	R$ 3.126,54	R$ 3.961,67	6,09 %	29,44	R$ 835,12	R$ 3.126,54	R$ 3.961,67	6,09 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
3.1.7	160761	SBC	REGULARIZACAO DE PISO COM ARGAMASSA 1:3 E CAIMENTO DE 1%	m²	6,70	R$ 40,28	R$ 42,59	R$ 7,76	R$ 50,35	R$ 285,34	R$ 52,00	R$ 337,35	0,52 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	6,70	R$ 285,34	R$ 52,00	R$ 337,35	0,52 %
3.1.8	18.06.410	CPOS/CDH U	REJUNTAMENTO EM PLACAS CERÂMICAS COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REJUNTE, JUNTAS ACIMA DE 3 ATÉ 5 MM	m²	6,70	R$ 12,52	R$ 12,22	R$ 3,44	R$ 15,66	R$ 81,85	R$ 23,04	R$ 104,90	0,16 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	6,70	R$ 81,85	R$ 23,04	R$ 104,90	0,16 %
3.1.9	18.06.400	CPOS/CDH U	REJUNTAMENTO EM PLACAS CERÂMICAS COM CIMENTO BRANCO, JUNTAS ACIMA DE 3 ATÉ 5 MM	m²	40,69	R$ 10,88	R$ 12,22	R$ 1,38	R$ 13,59	R$ 497,11	R$ 56,05	R$ 553,16	0,85 %	40,69	R$ 497,11	R$ 56,05	R$ 553,16	0,85 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
3.1.10	85187	SINAPI	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	m³	3,00	R$ 97,19	R$ 83,65	R$ 37,84	R$ 121,49	R$ 250,94	R$ 113,52	R$ 364,46	0,56 %	3,00	R$ 250,94	R$ 113,52	R$ 364,46	0,56 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
3.1.11	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	40,69	R$ 4,58	R$ 3,24	R$ 2,48	R$ 5,72	R$ 131,82	R$ 100,89	R$ 232,71	0,36 %	40,69	R$ 131,82	R$ 100,89	R$ 232,71	0,36 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %
4			ESCRITÓRIO									R$ 28.233,66	43,43 %				R$ 0,00	0,00 %				R$ 28.233,66	43,43 %
4.1			REFORMA COBERTURA DO ESCRITÓRIO (OPÇÃO A)									R$ 28.233,66	43,43 %				R$ 0,00	0,00 %				R$ 28.233,66	43,43 %
4.1.1	92614	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	UN	4,00	R$ 1.566,36	R$ 311,32	R$ 1.646,64	R$ 1.957,95	R$ 1.245,28	R$ 6.586,54	R$ 7.831,80	12,05 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	4,00	R$ 1.245,28	R$ 6.586,54	R$ 7.831,80	12,05 %

Digitalizada com CamScanner

TIETÊ COMÉRCIO E SERVICOS LTDA. - CNPJ: 23.847.745/0001-96
Rua Tanus Antonio, n.º 261, C H José Epifanio, Buritama/SP – CEP: 15.290-000
e-mail: atendimento@brlicitacoesecontratos.com.br – Tel: (19) 99617-4537

Obra
Reforma Geral ETA 01 - SAAE

Bancos
SINAPI - 07/2025 - São

B.D.I.
25,00%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos preços unitário dos

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra														1º MEDIÇÃO					SALDO REMANESCENTE				
						Valor Unit com BDI			Total							Total					Total		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	Peso (%)	Quant.	M. O.	MAT.	Total	Peso (%)	Quant.	M. O.	MAT.	Total	Peso (%)
4.1.2	00040535	SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	KG	360,00	R$ 8,22	R$ 0,00	R$ 10,28	R$ 10,28	[illegible]	R$ 3.700,44	R$ 3.700,44	5,69 %	0,00	[illegible]	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	360,00	[illegible]	R$ 3.700,44	R$ 3.700,44	5,69 %
4.1.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	123,00	R$ 71,12	R$ 4,83	R$ 84,08	R$ 88,90	R$ 593,60	R$ 10.341,23	R$ 10.934,82	16,82 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	123,00	R$ 593,60	R$ 10.341,23	R$ 10.934,82	16,82 %
4.1.4	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	15,00	R$ 162,35	R$ 30,67	R$ 172,27	R$ 202,94	R$ 459,99	R$ 2.584,10	R$ 3.044,09	4,68 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	15,00	R$ 459,99	R$ 2.584,10	R$ 3.044,09	4,68 %
4.1.5	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	16,60	R$ 49,78	R$ 8,82	R$ 53,41	R$ 62,23	R$ 146,35	R$ 886,59	R$ 1.032,94	1,59 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	16,60	R$ 146,35	R$ 886,59	R$ 1.032,94	1,59 %
4.1.6	04.01.0 33	FDE	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	m²	5,35	R$ 90,63	R$ 42,14	R$ 71,15	R$ 113,29	R$ 225,46	R$ 380,63	R$ 606,09	0,93 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	5,35	R$ 225,46	R$ 380,63	R$ 606,09	0,93 %
4.1.7	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE POZZOLANA E CIMENTO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	5,35	R$ 7,88	R$ 5,94	R$ 3,91	R$ 9,85	[illegible]	R$ 20,94	R$ 52,71	0,08 %	0,00	[illegible]	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	5,35	[illegible]	R$ 20,94	R$ 52,71	0,08 %
4.1.8	17.02.2 20	CPOS/CD H U	REBOCO	m²	5,35	R$ 12,62	R$ 13,43	R$ 2,34	R$ 15,77	[illegible]	R$ 12,50	R$ 84,37	0,13 %	0,00	[illegible]	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	5,35	[illegible]	R$ 12,50	R$ 84,37	0,13 %
4.1.9	85387	SINAPI	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	m²	2,00	R$ 97,19	R$ 83,65	R$ 37,84	R$ 121,49	R$ 167,30	R$ 75,68	R$ 242,97	0,37 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	2,00	R$ 167,30	R$ 75,68	R$ 242,97	0,37 %
4.1.10	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	123,00	R$ 4,58	R$ 3,24	R$ 2,48	R$ 5,72	R$ 398,46	R$ 304,98	R$ 703,44	1,08 %	0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00 %	123,00	R$ 398,46	R$ 304,98	R$ 703,44	1,08 %
									Totais ->	R$ 16.684,63	R$ 48.326,03	R$ 65.010,66			R$ 12.794,08	R$ 21.288,78	R$ 34.082,86			R$ 3.890,55	R$ 27.037,26	R$ 30.927,80	
									Total sem BDI				R$ 52.008,53	Total sem BDI				R$ 27.266,28	Total sem BDI			R$ 24.742,24
									Total do BDI				R$ 13.002,13	Total do BDI				R$ 6.816,57	Total do BDI			R$ 6.185,56
									Total Geral				R$ 65.010,66	Total Geral				R$ 34.082,86	Total Geral			R$ 30.927,80

Buritama (SP), 10 de dezembro de 2025

Claudia Fernanda Amario
Procuradora - CPF: 406.520.278-73
TIETÊ COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ: 23.847.745/0001-96

Documento assinado digitalmente
gov.br **CLAUDIA FERNANDA AMARIO**
Data: 11/12/2025 16:03:00-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Digitalizada com CamScanner